

**SVEN**®  
YOU WANT – WE CAN

Przenośny system akustyczny  
z Bluetooth i tunerem FM

## INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA



**PS-47**

[www.sven.fi](http://www.sven.fi)

***Dziękujemy Państwu za zakup systemu akustycznego marki SVEN!***

#### **PRAWO AUTORSKIE**

© 2017. SVEN PTE. LTD. Wersja 1.0 (V 1.0).

Dana Instrukcja i zawarta w niej informacja są chronione przez prawo autorskie. Wszystkie prawa są pod ochroną prawną.

#### **ZALECENIA DLA KUPUJĄCEGO**

- Przewóz i transport urządzeń są dozwolone tylko w oryginalnych opakowaniach fabrycznych.
- Nie wymaga specjalnych warunków sprzedaży.
- Utylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń i sprzętu komputerowego.

#### **PRZEZNACZENIE**

Przenośny system akustyczny z Bluetooth i tunerem FM SVEN PS-47 jest przeznaczony do pracy z komputerami PC, laptopami i innymi urządzeniami mobilnymi za pomocą transmisji danych za pośrednictwem protokołu Bluetooth. Może być również używany w telefonii internetowej, podczas wideokonferencji, w aplikacjach multimedialnych i grach interaktywnych. Posiada wbudowany tuner FM i odtwarzacz z dysku flash USB oraz karty pamięci micro SD.

#### **KOMPLETNOŚĆ**

- System akustyczny – 1 szt.
- Kabel zasilający/audio mini USB - 3,5 mm mini jack/USB – 1 szt.
- Instrukcja użytkownika – 1 szt.
- Karta gwarancyjna – 1 szt.

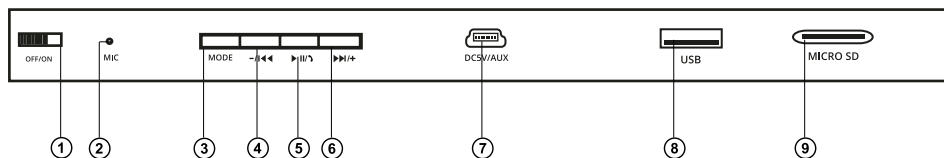
#### **CECHY CHARAKTERYSTYCZNE**

- Efektowne kolorowe podświetlenie
- Bezprzewodowe przesyłanie sygnału za pomocą Bluetooth
- Odtwarzanie muzyki z USB flash i kart pamięci micro SD card
- Wbudowany tuner FM\*
- Tryb zestawu słuchawkowego
- Wejście stereofoniczne AUX

\* Wymagana jest zewnętrzna antena (w zestawie)

### Budowa systemu akustycznego

- ① ON/OFF: przycisk włączania/wyłączania systemu akustycznego
- ② MIC: Mikrofon
- ③ MODE: Przełączanie trybów pracy: Bluetooth/Radio/Odtwarzacz/AUX
- ④ Przycisk zmniejszania głośności (długie naciśnięcie);  
Przejdź do poprzedniego utworu (w trybie odtwarzacza i Bluetooth);  
Przejdź do poprzedniej stacji (w trybie radia FM)
- ⑤ Przycisk Odtwarzanie/Pauza (w trybie Odtwarzacza i Bluetooth);  
Automatyczne wyszukiwanie stacji radiowych (długie naciśnięcie w trybie radia FM);  
Wyłączenie dźwięku (krótkie naciśnięcie w trybie radia FM);  
Odpowiedź na połączenie przychodzące. Ponowne naciśnięcie odrzucanie połączenia przychodzącego
- ⑥ Przycisk zwiększania głośności (długie naciśnięcie);  
Przejdź do poprzedniego utworu (w trybie odtwarzacza i Bluetooth);  
Przejdź do poprzedniej stacji (w trybie radia FM)
- ⑦ DC 5V/AUX: gniazdo mini USB do podłączenia systemu akustycznego do ładowarki, portu USB laptopa/komputera PC lub do podłączenia sygnału audio (telefon, MP3 odtwarzacz itp.)
- ⑧ USB: gniazdo do podłączenia dysku flash USB
- ⑨ MICRO SD: gniazdo do podłączenia karty pamięci micro SD



Rys. 1. Budowa systemu akustycznego

### **Uwaga! Przed rozpoczęciem użytkowania należy całkowicie naładować akumulator.**

#### **Ładowanie akumulatora systemu akustycznego**

- Podłącz system akustyczny do gniazda USB w komputerze PC lub ładowarki USB za pomocą kabla USB ze złączem micro USB (z wyposażenia). Podczas ładowania wskaźnik świeci na czerwono. Wskaźnik gaśnie, gdy bateria jest naładowana.
- Stosowany w systemie akustycznym wbudowany akumulator stanowi integralną część sprzętu, więc nie próbuj go usunąć lub wymienić, ponieważ może to unieważnić gwarancję lub spowodować uszkodzenie urządzenia.

#### **TRYB PRACY Tryb Bluetooth**

- Bezprzewodowa transmisja danych za pomocą protokołu Bluetooth pozwala na podłączenie systemu akustycznego bezprzewodowo do kompatybilnych urządzeń. Maksymalny zasięg transmisji danych wynosi 10 m. Przeszkody, takie jak ściany, a także inne urządzenia elektroniczne mogą zakłócać transmisję sygnału.
- Włącz system akustyczny w trybie Bluetooth.

- Na źródle sygnału (telefon, laptop, smartfon itd.) należy wybrać tryb wyszukiwania urządzeń Bluetooth. Na ekranie pojawi się nazwa urządzenia: SVEN PS-47, z którym trzeba nawiązać połączenie\*.
- Po udanym podłączeniu w słuchawkach będzie emitowany krótki sygnał dźwiękowy, wskaźnik trybu wyszukiwania na słuchawkach przestanie świecić.

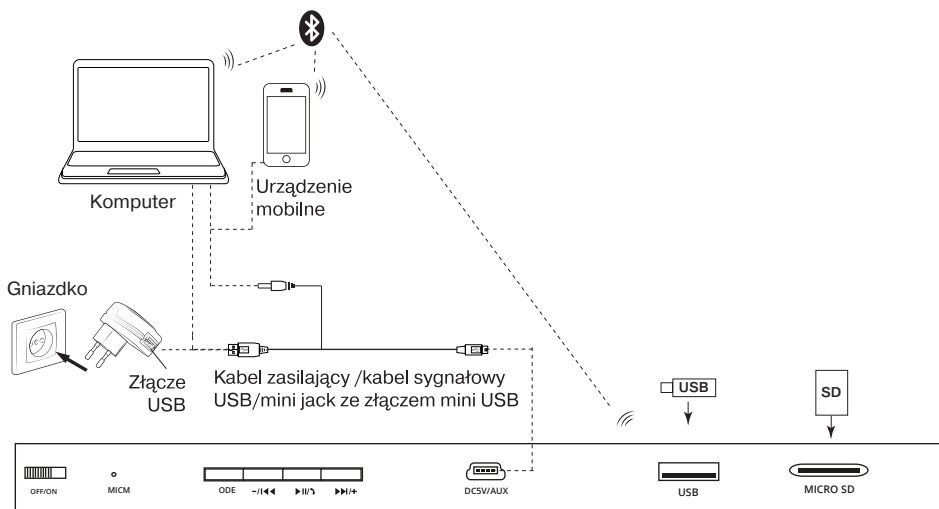
### Tryb radia

**W celu poprawy jakości odbioru sygnału podłącz kabel zasilania/audio mini USB – 3.5 mm mini jack/USB (z wyposażenia) do wejścia DC5V/AUX.**

- Włącz system akustyczny w trybie radia – naciśnij przycisk MODE ③ kilka razy, aż system akustyczny przejdzie do trybu radia. Po dłuższym naciśnięciu przycisku ⑤ włącza się tryb automatycznego wyszukiwania. Po zakończeniu skanowania automatycznie włączy się pierwsza znaleziona stacja radiowa. Za pomocą przycisków ④ oraz ⑥ wybierz potrzebną stację radiową.

\* Dla połączeń z niektórymi modelami urządzeń przez Bluetooth może być konieczne wpisanie kodu "0000".

\*\* Jeśli produkt jest już na liście urządzeń źródła, wtedy ponowna aktywacja trybu wyszukiwania nie jest wymagana. Wybierz nazwę produktu SVEN PS-47 i polecenie "połącz" na źródle sygnału.



Rys. 4. Schemat podłączenia

**Tryb odtwarzacza**

**Uwaga! System plików nośnika micro SD – FAT32. Maksymalna pojemność 32 Gb. Nie zaleca się używania karty micro SD Ultra Speed.**

- Po włożeniu dysku flash USB lub karty pamięci micro SD do właściwego gniazda, gdy system głośnikowy jest włączony, odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Za pomocą przycisku ⑥ będą przełączane tryby Odtwarzanie/Pauza. Za pomocą przycisków ④ (poprzedni utwór) oraz ⑥ (następny utwór) można zarządzać utworami.

**Używanie w trybie przewodowym (AUX)**

- Naciśnij przycisk MODE ③ kilka razy, aż system akustyczny przejdzie do trybu AUX.
- Podłącz kabel mini USB – 3.5 mm mini jack/USB (z wyposażenia) do wejścia DC 5V/AUX, złącze 3.5 mm do źródła sygnału.

**DANE TECHNICZNE**

Charakterystyki i jednostka miary	Wartość
Zakres częstotliwości, Hz	Systemu akustycznego: 100 – 20 000 mikrofonu: 50 – 16 000
Moc wyjściowa (RMS), W	3
Membrana, mm	Ø 53
Zasięg działania Bluetooth, m	do 10
Pojemność akumulatora, mAh	300
Zasilanie, V	USB/DC 5V
Waga, g	120
Wymiary, mm	60 × 60 × 60

**Uwaga:**

- Dane techniczne przytoczone w tablicy są podane do informacji i nie mogą być podstawą do wysunięcia roszczeń.**
- Produkty TM SVEN ulegają stałemu doskonaleniu, dlatego charakterystyki techniczne i kompletacja mogą się zmieniać bez uprzedzenia.**

**Pomoc techniczna jest dostępna na stronie internetowej [www.sven.fi](http://www.sven.fi).**